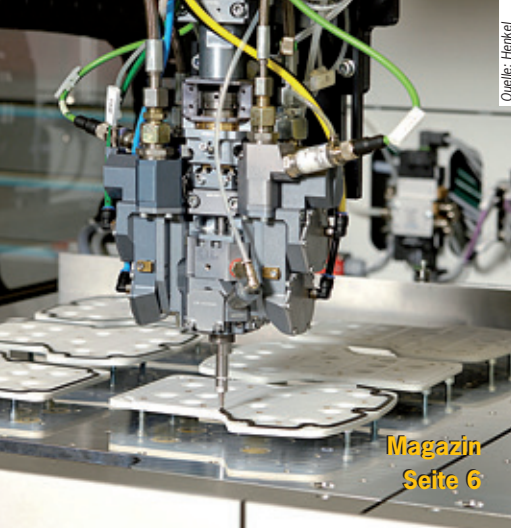


INHALT



Magazin
Seite 6



Isocyanat-freie Polyhydroxyurethane
für wasserbasierte Beschichtungen
Seite 54



Die Entwicklung maßgeschneiderter
Hochdruckmischköpfe...
Seite 58



Der alte Plast und das Meer
Seite 72

Editorial	3
Magazin	
Wirtschaft.....	6
Distributoren	12
Technik.....	14
Personelles	16
Aus den Unternehmen.....	19
Rezensionen.....	19
AutomotiveInnovations 2019 und Electromobility Report 2020	20
Weltautomärkte 2020	24
Kritik an EU-Entscheidung Titandioxid als Krebsverdachtsstoff einzuordnen	26
Konjunktur 2020: Mit neuer Hoffnung	27
A. Austin	
Der europäische Weichschaummarkt	28
Von der internationalen FSK-Fachtagung Polyurethane 2019	34
Interview mit Albrecht Manderscheid, FSK Vorstandsvorsitzender, und Jörg Arntzen, Sprecher der FSK-Fachgruppe Polyurethane	37
K 2019: Orientierung und Ausblicke in herausfordernden Zeiten	40
Starker Rückgang der Erstsemester für die Kunststoffverarbeitung	42
SPE Automotive Award: Juroren-Meeting bündelt Ideen zur Weiterentwicklung des Preises	43
Der GfK-Markt Europa 2019.....	44
B. Schartel, M. Günther	
Flammschutz von Polyurethanen.....	48
PUR-Forum: Flammschutz in der Polyurethanverarbeitung	53
M. Schmitt, S. Sheikmous, C. Schmitz, V. Strehmel, B. Strehmel, S. Gomoll, U. Müller	
Isocyanat-freie Polyhydroxyurethane für wasserbasierte Beschichtungen	54
Optimiertes Spritzgießwerkzeug stellt kurzfaserverstärkte Platten für unidirektionale Probekörper her.....	57
A. Bartolini, G. Molteni	
Die Entwicklung maßgeschneiderter Hochdruckmischköpfe für die anspruchsvollsten Anwendungen in der Polyurethanverarbeitung	58
H. Böckemeier	
Verhalten von ternären Pentanmischungen in Standard PU/PIR-Schaum	66
30. Internationales Kolloquium Kunststofftechnik und 70 Jahre IKV	71
B. W. Naber	
Der alte Plast und das Meer – Teil 1	72
Firmenverzeichnis	77
Impressum	82